

## BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításaiak szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)

Kibocsátás kelte: 01.11.1999		<b>styl*</b>	1. oldal
Felülvizsgálás kelte: 10.12.2012	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító **LARRIN WC PLUS CITRUS**

CAS / EINECS-szám: Nem alkalmazható, a készítmény keverék.

**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználás**  
WC tisztító és illatosító termék, amely megfékezi a szennyeződések lerakódását.

**Nem ajánlatos használat:** A terméket ne használja másképpen, mint az a használati utasításban adott.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég és a forgalmazó cég neve: Styl, Vegyipari Szövetkezet

Cím: Ohradní 65, CZ-140 00 Prága 4, Csehország

Telefon: +420 315 577 600

Fax: +420 315 577 569

E-mail: [laborator@stylvd.cz](mailto:laborator@stylvd.cz)

#### Tovább-Forgalmazó cég adatai

Best Chemical Kft. Tel/ Fax: +36 82 410 107

7461 Orci, Rákóczi u. 7.

E-mail [info@pandatechnology.hu](mailto:info@pandatechnology.hu)

Műszaki információt nyújt:

minőségbiztonsági részleg: tel.: +420 315 577 624; E-mail: [laborator@stylvd.cz](mailto:laborator@stylvd.cz)

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2

Tel.: +36 80 20 11 99 (ingyenes telefonszám Magyarországon); +36 1 476 6464

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

- ez lehet az 1272/2008/EK (CLP) szerint: nincs osztályozva

- az 1999/45/EK szerint: nincs osztályozva

A készítmény veszélyjele:

Xi - Irritatív

R 38 Bőrizgató hatású

R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

- **Besorolás és az anyag / készítmény felhasználása során környezetre kifejtett legsúlyosabb kedvezőtlen hatás:** A termék nem minősül környezetvédelmi szempontból veszélyesnek

- **Anyag / készítmény felhasználása során tűzveszélyességi szempontból kifejtett legsúlyosabb kedvezőtlen hatás:** A készítmény nem éghető és nem táplálja a tüzet.

- **Anyag / készítmény lehetséges helytelen használata és további kockázatok:** A használati útmutatóval és a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett adatokkal ellentétes felhasználás.

#### 2.2 Címkézési elemek

- ez lehet az 1272/2008/EK (CLP) szerint: nincs osztályozva

- az 1999/45/EK szerint: nincs osztályozva

- Címkézés: EU veszélyjele:

Xi



Irritatív

- A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:

R 38 Bőrizgató hatású

R 41 Súlyos szemkárosodást okozhat

R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

- A készítmény biztonságos használatára utaló S-mondatok:

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

S 20 Használat közben enni, inni nem szabad.

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni

S 37 Megfelelő védőkesztyűt kell viselni

S 46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Összetevők: 15-30% anionos felületaktív anyagok, 5-15% nem ionos felületaktív anyagok, 1-5% Limonene, <5% illatszerek [Citral, Linalool], színezőanyag, segédanyagok.

#### 2.3 Egyéb veszélyek

## BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításaiak szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)

Kibocsátás kelte: 01.11.1999		<b>styl*</b>	2.oldal
Felülvizsgálás kelte: 10.12.2012	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

A termék nincs osztályozva a perzisztens, bioakkumulatív PBT vagy a nagyon perzisztens, bioakkumulatív vPvB anyagokra vonatkozó kritériumok szerint, mivel nem tartalmaz semilyen különösebb aggodalmat keltő anyagot (SVHC) REACH, sz. 57. szerint

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

**3.1 Anyagok:** nem használatos

**3.2 Keverékek** - Felületaktív és adalékanyagok vizes keveréke

**Komponensek: Koncentráció (%): CAS-szám: ES (EINECS) -szám: .67/548/EK: szerint**  
**REACH- szám.: CLP 1272/2008/EK: szerint**

Reaction product of Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl. derivs. and Benzenesulfonic acid, 4-methyl- and Sodium hydroxid	20-30	--	932-051-8	Xi R 38 Xi R 41
			01-2119565112-48-0000	Skin Irrit. 2, H315
				Eye Dam.1, H318
Sulfonsäure, C <sub>14-17</sub> -Sek.Alkan, Natriumsalze / Sodium C14-17 sec-Alkyl Sulfonate	1-5	97489-15-1	307-055-2	Xn R22 Xi R38 Xi R41
			01-2119489924-20-0000	Acute Tox.4, H302; Eye Dam.1, H318;
				Skin Irrit.2, H315
Amidok, kókus, N-(hidroxi-etil); Kókuszsav monoetanol-amid; Coconut fatty alcohol acid monoethanol amide; Cocamide MEA	1-5	68140-00-1	268-770-2	Xi R41
		nem meghatározott		Eye Dam.1, H318
Parfüm keverék / Parfum	1-5	keverék	keverék	R10; Xn R65; Xi R38; R43; N R50/53
			nem meghatározott	nem meghatározott
<i>Készítményben található c ≥ 1,0% koncentrációjú allergének:</i>				<i>Limonene (CAS:138-86-3/7705-14-8)</i>
				R10 Xi R38 R43 N R50/53
				Flam.Liq.3, H226
				Skin Irrit.2, H315
				Skin.Sens. 1, H317
				Aquatic Chronic 1, H410
<i>Készítményben található I &gt; c ≥ 0,01% koncentrációjú allergének:</i>				<i>semmilyen</i>
<i>Készítményben található 0,1 &gt; c ≥ 0,01% koncentrációjú allergének:</i>				<i>Citral (CAS: 5392-40-5)</i>
				<i>Linalool (CAS: 78-70-6)</i>

Az R,H számokhoz tartozó mondatok teljes szövege az adatlap 16. pontjában vannak felsorolva.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Azonnali orvosi segítség nem szükséges. Amennyiben mérgezési tünetek jelentkeznek, vagy

mérgezés gyanúja merül fel, azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a készítmény címkéjét, ill. biztonsági adatlapját.

**Belégzés esetén:** Tünetek megjelenése nem valószínű.

**Bőrrel való érintkezés esetén:** Az elszennyeződött ruházatot és lábbelit azonnal el kell távolítani. Az érintett bőrfelületet bő folyóvízzel és szappannal alaposan le kell mosni. Ha a bőrt nem érte látható irritáció, az irritált bőrfelületet kezelje megfelelő regeneráló készítménnyel (krémmel).

**Szembe kerülése esetén:** Legalább 15 percig tartó szemöblítést kell végezni folyóvízzel a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha a sérült kontaktlencsét visel, azt előbb távolítsa el. A sérültet azonnal orvoshoz kell vinni.

**Lenyelés esetén:** A sérültet helyezze nyugalomba, száját bő vízzel öblítse ki és itasson meg vele kb. 0,5 liter langyos vizet. Ne hánytassunk! Tartós panaszok esetén hívjunk orvost.

**4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások :** ismeretlen

**4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése :** azonnali orvosi segély nem szükséges

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>			
veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításai szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)			
Kibocsátás kelte:	01.11.1999	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót	<b>styl*</b>
Felülvizsgálás kelte:	10.12.2012		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

**5.1. Megfelelő oltóanyag** : a készítmény nem éghető, környezetet jellegétől függően teljes vagy osztott vízsugár, hab, por vagy CO<sub>2</sub>.

**5.2. Biztonsági okokból nem használható oltóanyagok** : Erős vízsugár

**5.3. Különleges veszélyforrás** : Nem valószínű

**5.4. Tűzoltóknak szóló javaslat** : Külső légtértől független zárt rendszerű légzőkészülék

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerüljük a nedvesített anyag vagy a készítmény erősen tömény oldatának közvetlen kapcsolatát a szemmel és bőrrrel. Tömény oldatok keletkezése esetén megkötésükre használjon vízfelszívó anyagokat. Használjon védőkesztyűt és arcvédőt/kesztyűt.

Ne lélegezzük be a túlhevült termék által kibocsátott gőzöket és égéstermégeket. A szennyezett területen használjon szerves gázok és gőzök elleni szűrővel ellátott álarcot. Távolítsuk el a helyszínről az elhárító munkálatokban nem résztvevő személyeket. Kövessük a 7. és 8. pont alatt lévő utasításokat.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Javasoljuk megakadályozni, hogy a tömény készítmény nagyobb mennyiségben bekerüljön a csatornába, felszíni vizekbe és talajvízbe, talajba. Nagyobb mennyiség kiömlése esetén az elhárítási munkálatokat az illetékes hatósággal együttműködve biztosítsa.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A terméket gyűjtse mechanikusan össze, és zárt, megjelölt tartályban adja át megsemmisítésre a vonatkozó törvények értelmében erre feljogosított cégnek. Amennyiben feloldásra került sor, a készítmény oldatát biztonságosan gyűjtse össze, a maradékot folyadékfelszívó anyaggal (homok, fűrészpor, föld) szívja fel és zárt, megjelölt tartályban adja át megsemmisítésre a vonatkozó törvények értelmében erre feljogosított cégnek.

**6.4. Hivatkozás más szakaszokra** : lásd a 8 és 13 pont adatait

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Az eredeti csomagolásban lévő termék kezelése során nem szükséges semmilyen különleges óvintézkedés. Használat során ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon. Tartsa be a vegyszerkezelési szabályokat és óvintézkedéseket, és az általános higiéniai óvintézkedéseket. Kerülni kell a készítmény bőrre és szembe jutását. A nem vízben oldódó fóliába csomagolt termék kezelése során használjon védőkesztyűt, illetve állandó érintkezés esetén védőszemüveget és védőruházatot. Munkavégzés során használja a 8. pont alatt ismertetett személyi védőeszközöket.

Robbanás és tűzvédelmi intézkedés : Nincs szükség különös intézkedésre

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja +5° és +30°C közti hőmérsékletű, száraz, jól szellőztetett, időjárási viszonyoktól és gyermekektől védett helyen. Óvja a nedvességtől. A termék higroszkópikus, használat előtt ne kerüljön kapcsolatba nedvességgel vagy folyadékkal.

**7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** WC higiéniai tisztító és illatosító termék.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

*Készítmény / összetevők expozíciós korlátozása:* nincs meghatározva

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

*Védő és megelőző óvintézkedések:* Élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól elkülönítve tárolja. Ügyeljen a kémiai anyagok kezelésénél megszokott egészségvédelmi óvintézkedések betartására. Használat közben ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon.

*Dolgozók expozíciós korlátozása*

*Légzésvédelem:* Nem szükséges.

*Szemvédelem:* Nem csomagolt anyag tartós kezelése mellett védőszemüveg vagy arcvédő használata szükséges.

*Kézvédelem:* Nem csomagolt anyag tartós kezelése mellett gumi védőkesztyű használata szükséges.

*Bőrvédelem:* Nem csomagolt anyag tartós kezelése mellett védőruha használata szükséges.

*Környezeti expozíciós korlátozás:* Akadályozzuk meg, hogy a készítmény tömény oldata nagyobb mennyiségben bekerülhessen a csatornába, felszíni vizekbe és talajvízbe, talajba.

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>			
veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításai szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)			
Kibocsátás kelte: 01.11.1999		<b>styl*</b>	4.oldal
Felülvizsgálás kelte: 10.12.2012	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<i>Halmozállapot (20 °C-on):</i>	szilárd, viaszos jellegű anyag
<i>Szín:</i>	sárga
<i>Szag (illat):</i>	illatosított (citrusz)
<i>1%-os oldat pH értéke (20 °C-on):</i>	5,0 – 7,5
<i>Olvadási hőmérséklet (olvadási tartomány) (°C):</i>	nem megállapítva
<i>Forrási hőmérséklet (forrástartomány) (°C):</i>	nem értelmezhető
<i>Lobbanáspont (°C):</i>	nem megállapítva
<i>Forráspont (°C):</i>	nem megállapítva
<i>Gyulladáspont: (°C):</i>	nem megállapítva
<i>Öngyulladás:</i>	nem éghető
<i>Robbanási határ:</i>	nem értelmezhető
<i>Oxidáló tulajdonságok:</i>	nem megállapítva
<i>Gőznyomás (20 °C-on):</i>	nem értelmezhető
<i>Sűrűség (20 °C-on) (kg.m<sup>-3</sup>):</i>	nem megállapítva
<i>Oldhatóság vízben(20 °C-on):</i>	oldható
<i>Oldhatóság zsírokban (20 °C-on):</i>	nem megállapítva
<i>n-oktanol/víz megoszlási együttható:</i>	nem értelmezhető
<i>Viszkozitás:</i>	nem értelmezhető
<i>Gőz sűrűség:</i>	nem értelmezhető
<i>Párolgási sebesség:</i>	nem értelmezhető
<b>9.2 Egyéb információk</b>	nem megállapítva

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

**10.1. Reakciókészség** A termék normál körülmények mellett stabil. Tárolja 50 °C-nál alacsonyabb hőmérsékleten.

A készítmény felhasználás előtt nem kerülhet kapcsolatba nedvességgel és folyadékokkal.

**10.2. Kémiai stabilitás :** A termék általános körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége :** reakcióba léphet magas lúgtartalmú anyagokkal

**10.4. Kerülendő körülmények :** 50°C fölötti hőmérséklet

**10.5. Nem összeférhető anyagok :** A termék higroszkópikus, használat előtt ne kerüljön kapcsolatba nedvességgel vagy folyadékkal.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek :** Normál körülmények mellett semmilyen, égés során szén-monoxid és kén oxidok keletkezhetnek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ HU L 133/42 Az Európai Unió Hivatalos Lapja 2010.5.31.

Elvégzett állatkísérletek: Akut orális toxicitás vizsgálat OECD 401. módszer alapján.

- LD <sub>50</sub> , bőr, patkány vagy nyúl (mg.kg <sup>-1</sup> ):	nem vizsgálva
- LC <sub>50</sub> , belégzés, patkány, gázok és gőzök (mg.l <sup>-1</sup> /10 óra):	nem vizsgálva
- LC <sub>50</sub> , belégzés, patkány, aeroszolok vagy részecskék (ppm/4 óra):	nem vizsgálva

*Tapasztalatok embernél:* Véletlenszerű lenyelés esetén a szájüreg nyálkahártyájának és az emésztőrendszer irritálása léphet fel.

A készítmény további lehetséges hatásainak adatai a készítmény hagyományos számítási módszer szerint történt minősítése alapján lettek meghatározva az egyes összetevők hatásának ismeretében: A készítmény besorolása irritáló (Xi szimbólum). Hatás pontosítás: bőrizgató hatású (R38); súlyos szemkárosodást okozhat (R41). Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet – R43)

## BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításai szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)

Kibocsátás kelte: 01.11.1999

Felülvizsgálás kelte: 10.12.2012

Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót

***styl\****

5.oldal

Termék neve:

**LARRIN WC PLUS**

<b>BIZTONSÁGI ADATLAP</b>			
veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításai szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)			
Kibocsátás kelte:	01.11.1999	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót	<b>styl*</b>
Felülvizsgálás kelte:	10.12.2012		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A készítmény esetében az ökotoxikológiai értékek meghatározására kísérletekkel nem került sor, a termék minősítése a hagyományos számítási módszer alapján történt. A készítmény lehetséges hatására vonatkozó adatok az egyes összetevők hatásának ismeretén alapulnak.

A készítmény nem minősül környezetre ártalmasnak.

### 12.1. Toxicitás

A készítmény akut toxicitása vízi élőlények számára

- LC<sub>50</sub> 96 óra, hal (mg.l<sup>-1</sup>):

nem vizsgálva

- EC<sub>50</sub> 48 óra, dafnia (mg.l<sup>-1</sup>):

nem vizsgálva

- IC<sub>50</sub> 72 óra, alga (mg.l<sup>-1</sup>):

nem vizsgálva

Környezetre gyakorolt toxikus hatások:

nem ismert

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A készítmény lebonthatósága nem volt meghatározva. A felületaktív összetevők lebonthatósága >60% BOD/COD, vagy >70% DOC (OECD 301). A felületaktív összetevők biológiai lebonthatóságának kritériumai megfelelnek a 648/2004/ES rendeletben levő kijelentéssel a detergensokról 907/2006/ES.

**12.3. Bioakkumulációs képesség:** nem vizsgálva

**12.4. A talajban való mobilitás:** nem vizsgálva

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** nem vizsgálva

**12.6. Egyéb káros hatások:** nem vizsgálva

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

*Anyag vagy termék ártalmatlanítás módja:*

Nagyobb mennyiségű készítményt vagy annak tömény oldatait ne helyezze a vegyes hulladékba, kerülje bejutását a felszíni vagy talajvízbe és csatornába, és ne tárolja szabad lerakókban. Az ártalmatlanítást a vonatkozó törvény alapján engedélyezett veszélyes hulladék megsemmisítőben végezze (veszélyes hulladék égető).

EWC kód: 16 03 05

*Szennyezett csomagolás ártalmatlanításának módja:*

Zcela vyprázdněný obal předat k recyklaci.

EWC kód: 15 01 10.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások alapján nem minősül veszélyes árunak.

**14.1. UN-szám :** nem besorolt

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :** nem besorolt

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) :** nem besorolt

**14.4. Csomagolási csoport :** nem besorolt

**14.5. Környezeti veszélyek :** nem besorolt

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések :** nem besorolt

**14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás :** nem besorolt

+5° és +30 °C közti hőmérsékleten szállítandó hagyományos zárt és tiszta szállítási eszközön, időjárási hatásoktól, nedvességtől, ütésektől és pottyanástól védve. A termék higroszkópikus, használat előtt ne kerüljön kapcsolatba nedvességgel vagy folyadékkal.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

- Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek: 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, (módosítja: 2004. évi XXVI. tv, 2004. évi CXL. tv.) és vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM. Rendelet (módosítja: 33/2004. (IV. 26.) ESzCsM. rendelet, 1/2005 (I. 7.) FVM r., 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r., 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.)
- Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM. Rendelet

## BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításai szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)

Kibocsátás kelte: 01.11.1999		<b>styl*</b>	7. oldal
Felülvizsgálás kelte: 10.12.2012	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

- Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm r., (módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r., 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.)
- Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről (módosítja: 2004. évi XI. tv., 2004. évi XXVIII. tv.), módosításai és vonatkozó NM, MűM rendeletei.
- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről (EGT vonatkozású szöveg)
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról (EGT-vonatkozású szöveg)
- A Bizottság határozata (1995. július 12.) a foglalkozási vegyianyag-expozíciók határértékekkel foglalkozó tudományos Bizottság létrehozásáról 1973. évi nemzetközi egyezmény a hajókról történi szennyezés megelőzéséről
- A BIZOTTSÁG 2006. június 20-i 907/2006/EK RENDELETE a mosó- és tisztítószerekről szóló 648/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendeletnek a rendelet III. és VII. mellékletének kiigazítását célzó módosításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés : nem vizsgálva

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

16.1 a vonatkozó R-mondatok, figyelmeztető mondatok, biztonságos használatra utaló mondatok és/vagy az óvintézkedésekre vonatkozó m.ondatok. A 2–15. szakaszban nem teljesen kiírt közlések teljes szövegét ki kell írni;

R 10	Kismértékben tűzveszélyes
R 22	Lenyelve ártalmas
R 38	Bőrizgató hatású.
R 41	Súlyos szemkárosodást okozhat.
R 43	Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)
R 50/53	Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
R 65	Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

16.2 olyan javasolt képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítását szolgálják.

**Iskoláztatási útmutató :** Általános iskoláztatás, munkavédelmi előírások a vegyi anyagok és vegyi termékekről

16.3 Ajánlott használati korlátozás : korlátozás nélkül

16.4.Műszaki információs hely : Styl – minőségbiztosítási részleg, Quality Management, tel.: +420 315 577 624, E-mail: laborator@stylvd.cz

16.5 A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

- Veszélyes anyagok osztályozásának névsora
- Vegyianyagok internetes adatbázisa.
- Alapanyagok biztonsági adatlapjai, szállítóktól szerzett dokumentációk és információk.

#### 16.6 Biztonsági adatlap változásának felülvizsgálata:

A biztonsági adatlap formátumának teljes felülvizsgálata a No. 453/2010/EC és 1272/2008/ES és a 453/2010/ES és 1272/2008/ES szerint

Végrehajva	Lényeges változások - a szövegben a jobb oldalon jelezve
Fejezet	Tartalmi változások:
2	Kiegészítve az adatok az allergénekről
3	Kiegészítve adatok szerint a CLP összetevők esetében a keverékeknél
11	Kiegészítve az adatok a túlérzékenységről

A biztonsági adatlap tartalmazza a munkavégzési biztonság és egészségvédelem, valamint környezetvédelem biztosításához szükséges adatokat. A feltüntetett adatok ismereteink és tapasztalataink mai állásán alapulnak, és összhangban vannak a kiadás napján érvényes jogi előírásokkal. Nem képezik azonban semmilyen szerződéses viszony alapját. A készítmény nem rendeltetésszerű használata esetén nem vállalunk felelősséget az így keletkezett esetleges károkért. Az itt feltüntetett adatok

## BIZTONSÁGI ADATLAP

veszélyes készítményhez az 1907/2006/EK EPT rendelet, a 2000. évi XXV. törvény, a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet, a 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet és módosításaiak szerint, amely 2010. 12. 01-től felváltja a 2008. 09. 22-i verziót (REACH)

Kibocsátás kelte: 01.11.1999		<b>styl*</b>	8.oldal
Felülvizsgálás kelte: 10.12.2012	Helyettesíti a 2009.09.02-i verziót		
Termék neve:	<b>LARRIN WC PLUS</b>		

nem minősülnek garanciának a termék konkrét alkalmazásra való megfelelősége és használhatósága tekintetében, és azok a terméknek nem minőségi jellemzői.

Kulcsadatok forrása: Nyersanyagok biztonsági adatlapja, érvényes törvényrendeletek

A biztonsági adatlapot valamennyi terméket kezelő személy számára elérhetővé kell tenni.

---